PTO/SB/106 (8-96)

Approved for use through 9/30/98. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of Information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣告書及び委任状

Japanese Language Declaration 日本語宣告書

下記の氏名の発明者として、私は以下の通 り言意します。 As a below named inventor, I hereby declare that:

私の住所、私書箱、国籍は下記の私の氏名の後に記載された通りです。

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出願している発明内容について、 私が最初かつ戦ーの必例が(下記の近名が -つの場合)もしくは最初かつ共同発明者であると(下記の名称が複数の場合)信じていませ、 I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plurai names are listed below) or the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

Film acoustic wave device and its manufacturing method and circuit device

上記発明の明細書(下記の欄で×印がついていない場合は本書に添付)は、

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

□ _月_日に提出され、米国出願番号または特 許協定条約国際出願番号を_____と し、(該当する場合) ______に訂正されま した。 was filed on 24/April/1997
as United States Application Number or PCT International Application Number PCT/JP97/01442 and was amended on (if applicable).

私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明 細審を検討し、内容を理解していることをこ こに表明します。 I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

私は、連邦規則法典第37編第1条56項 に定義されるとおり、特許資格の有無につい て重要な情報を開示する義務があることを認 めます。

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Page I of 4

PTO/SB/106 (8-96)
Approved for use through 9/30/98. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of Information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration

(日本語宣告書)

私は、米国法典第3 5 福1 1 9 条(の)・(の) 項以は3 6 5 条(の) 頃に基づき 下記の、米国以外の国の少なくとも一ヶ国を指定している物幹協力条約3 6 5 (の) 項に基づく国際出版、又は外国での物幹出類もしくは発明者証の出版についての外国便先権とこに主要するとともに、優先権を主張している、本出版の前に出版された特許または発明者証の外国出版を以下に、株内をマークナることで、示しています。

I hornby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or Inventor's certificate, or 365(a) of any PCT international application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Priority Not Claimed Prior Foreign Application(s) 優先権主張なし 外国での先行出願 Day/Month/Year Filed (出版の年月日) Country (国名) Number (委号) Day/Month/Year Filed (出願の年月日) Country (国名) Number (番号) 私は、第35編米国法典119条(e)項に基づいて I hereby claim the benefit under Title 35, United States 下記の米国特許出願規定に記載された権利をここに Code. Section 119 (e) of any United States provisional application(s) listed below

主張いたします。

Application No. (出願番号) Filing Date (出願日)

私は、下記の米国法典第35編120条に基づいて 定している特許協力を約365条(c)に基づく権利を こに主張します。また、本出版の各請求範囲的 が米国法典第35編112条第1項又は米国を指 が米国法典第35編112条第1項又は結婚的協力条 がで規定された方法で先行する米国特許出願に開示 されていない吸り、その先行する米国特許出願に関示 に本出版をの日本国内または特許協力条約隔隔75個 日までの期間中に奏きれた、進邦級財法典第37名 要な情報について開示義務があることを認識しています。 Application No. (出願番号) Filing Date (出願日)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT international application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT international application in the manner provided by the first paragraph of Title 35. United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of application.

Application No. (出願番号)

Filing Date (出版日)

Status: Palented, Pending, Abandoned(現況:特許許可済、係属中、放棄済)

私は、私自身の知識に基づいて本宣告書中で私が 行う表明が真実であり、かつ別の入事した情報と私の 信じるところに基づく表明が全て真実であると信じ ていること、さらに放意になされた虚偽の表明及び した同等の行為は米国法典解 18 編第 10 0 1 条に 基づき、罰金または前禁、もしくはその両方により処 関されること、そしてそのような故意によな偽の声 明を行えば、出願した、又は既に許可された特許の有 分性が失われることを認識し、よってここに上記のご とく宣誓を受します。 I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that those statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

5.6

PTO/SB/106 (8-96)

Approved for use through 9/30/98. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of Information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration

(日本語宣告書)

委任状: 私は下記の発明者として、本出願 に関する一切の手続きを米特許商標局に対 して遂行する弁理士または代理人として、下 記の者を指名いたします。(弁理士、または 代理人の氏名及び登録番号を明記のこと)

TERRELL C DIRCH (Reg. No. 19,382) RAYMOND C. STEWART (Reg. No. 21,066) JOSEPH A. KOLASCH (Reg. No. 22,463) ANTHONY L. BIRCH (Reg. No. 26,122)

JAMES M. SLATTERY (Reg.No. 28,380) BERNARD L. SWEENEY (Reg.No. 24,448) MICHAEL K. MUTTER (Reg.No. 29,680) CHARLES GORENSTEIN (Reg.No. 29,271) POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number)

GERALD M MURPHY (Reg.No. 28,977) LEONARD R. SYENSSON (Reg.No. 30,330) TERRY L. CLARK (Reg.No. 32,644) ANDREW D. MEIKLE (Reg.No. 32,868)

MARC S. WEINER (Reg.No. 32,181) ANDREW F. REISH (Reg.No. 33,443) JOE M. MUNCY (Reg.No. 32,334) C. JOSEPH FARACI (Reg.No. 32,350)

書類送付先:

Send Correspondence to:

BIRCH, STEWART, KOLASCH & BIRCH, LLP P.O. BOX 747 FALLS CHURCH, VA 22040-0747 TEL: (703) 205-8000

直接電話連絡先: (名称及び電話番号)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

BIRCH, STEWART, KOLASCH & BIRCH, LLP TEL: (703) 205-8000

唯一のまたは第1の発明者名	Full Name of sole or first Inventor Shusou Wadaka	
同発明者の署名 日付	First inventor's signature Date (Weev WPDONCO Jun 24, 1990	
生所	Residence Tokyo, Japan	
四箱	Cilizenship Japan	
私書箱	Post Office Address c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310 Japan	
第2共同発明者の氏名	Full Name of second joint inventor Koichiro Misu	
第2発明者の署名 日付	Second inventor's signature Date Date Jun 24, 1998	
住所	Residence Tokyo, Japan	
国籍	Citizenship Japan	
私書箱	PostOffice Address c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310 Japan	

(第三以降の共同発明者についても同様に記(Supply similar information and signature for third 載し、署名をすること) and subsequent joint inventors.)

第3共同発明者の氏名		Full Name of third joint inva- Tsutomu Nagatsuka
第3発明者の署名	日付	Third inventor's signature Date
		Tsutomy Ungatsuka June 24, 1998
(1):191		Residence Tokyo, Japan
国籍		Citizenship Japan
私書箱		Post Office Address
		c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310 Japan
第4共同発明者の氏名		Full Name of fourth joint inventor Tomonori Kimura
第4発明者の署名	日付	Fourth inventor's signature Date
		Tomonor; KIMIVAQ June 14, 1998
住所		Residence Tokyo, Japan
IN SW		Citizenship
私事箱		Japan Post Offico Address
		c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310 Japan
第5 共同発明者の氏名		Full Name of fifth joint inventor Shumpei Kameyama
第5発明者の署名	日付	Fifth inventor's signature Date Shumpei Kamuyama Tune 24, 1998
住所		Residence Tokyo, Japan
国籍		Citizenship Japan
私書箱		Post Office Address
		c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310 Japan
第6共同発明者の氏名		Full Name of sixth joint inventor
第6発明者の署名	日付	Sixth inventor's signature Date
住所		Residence
国籍		Citizenship
私香箱		Post Office Address
第7共同発明者の氏名		Full Name of seventh joint inventor
第7発明者の署名	目付	Seventh inventor's signature Date
住所		Residence
国籍		Citizenship
私書箱		Post Office Address